

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 5 月 26 日 (26.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/046824 A1

(51) 国際特許分類⁷: A63H 27/10, G07F 17/34, 17/06

(HANDA, Koichiro) [JP/JP]; 〒041-0824 北海道 函館市
西桔梗町 5 8 9 - 1 2 4 株式会社ハンダ内 Hokkaido
(JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/014480

(22) 国際出願日: 2003 年 11 月 13 日 (13.11.2003)

(74) 代理人: 田澤 博昭, 外 (TAZAWA, Hiroaki et al.); 〒
100-0013 東京都 千代田区 霞が関三丁目 7 番 1 号 大
東ビル 7 階 Tokyo (JP).

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(81) 指定国 (国内): AU, CA, JP, US.

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会
社ハンダ (HANDA CO., LTD.) [JP/JP]; 〒041-0824 北
海道 函館市 西桔梗町 5 8 9 - 1 2 4 Hokkaido (JP).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

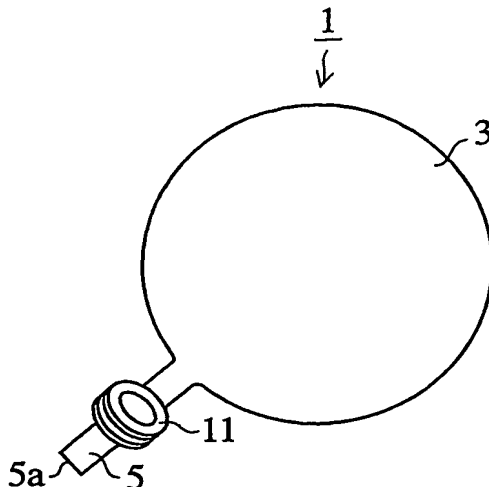
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 半田 幸一郎

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: BALLOON, CAP STRUCTURE OF BALLOON, STORING BOX OF BALLOON AND VENDING MACHINE OF
BOLLOON

(54) 発明の名称: 風船、風船の口金構造、風船収納箱および風船自動販売機



(57) Abstract: A cap structure of a balloon capable of in-
jecting gas automatically, a balloon having the cap structure
and capable of preventing dissipation of gas even when a
floating force is imparted by injecting gas, a box for stor-
ing the balloon, and a vending machine of balloon capable
of delivering or selling the balloons individually.

(57) 要約: ガス注入を自動的に行える風船の口金
構造、この口金構造を備えかつガス注入により浮揚
力を得ても散逸を防止できる風船、この風船を収納
するための風船収納箱、および上記風船を個別に自
動的に配布または販売できる風船自動販売機を提供
する。

WO 2005/046824 A1